

## EAST Search History

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
L1	1	(US-6826745-\$).did.	USPAT	OR	ON	2008/10/15 12:47
L2	1	1 and applet	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2008/10/15 12:47
L15	293	(US-20050111651-\$ or US-20070286359-\$ or US-20030007612-\$ or US-20060005079-\$ or US-20060233326-\$ or US-20040130572-\$ or US-20080235653-\$ or US-20010054086-\$ or US-20030212561-\$ or US-20060203975-\$ or US-20060203976-\$ or US-20060203978-\$ or US-20070036293-\$ or US-20070041519-\$ or US-20070135082-\$ or US-20070140465-\$ or US-20040019638-\$ or US-20060095568-\$ or US-20030236577-\$ or US-20040062364-\$ or US-20040062381-\$ or US-20040080535-\$ or US-20050177525-\$ or US-20040001077-\$ or US-20020141734-\$ or US-20030018661-\$).did. or (US-20030023952-\$ or US-20030037236-\$ or US-20030071833-	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/10/15 13:19

\$ or US-  
20030131075-\$ or  
US-20040025143-\$  
or US-20040044473-  
\$ or US-  
20040068489-\$ or  
US-20040138970-\$  
or US-20050021289-  
\$ or US-  
20050144589-\$ or  
US-20050273758-\$  
or US-20060005132-  
\$ or US-  
20060036907-\$ or  
US-20060156287-\$  
or US-20060285656-  
\$ or US-  
20070042332-\$ or  
US-20080071403-\$  
or US-20050149418-  
\$ or US-  
20030131146-\$ or  
US-20030233049-\$  
or US-20040090458-  
\$ or US-  
20040107415-\$ or  
US-20060198363-\$  
or US-20050144595-  
\$ or US-  
20030177009-\$ or  
US-20050177368-\$  
or US-20080056460-  
\$).did. or (US-  
20080118051-\$ or  
US-20030052917-\$  
or US-20030055836-  
\$ or US-  
20030056150-\$ or  
US-20030229482-\$  
or US-20070180479-  
\$ or US-  
20050273384-\$ or  
US-20070217576-\$  
or US-20020016731-  
\$ or US-  
20020120691-\$ or  
US-20020120746-\$  
or US-20020160810-  
\$ or US-  
20020169776-\$ or  
US-20030051037-\$  
or US-20030226110-  
\$ or US-

20030231756-\$ or  
US-20030233486-\$  
or US-20040114744-  
\$ or US-  
20040120473-\$ or  
US-20040218733-\$  
or US-20040268311-  
\$ or US-  
20050080628-\$ or  
US-20050086220-\$  
or US-20050278207-  
\$ or US-  
20060031853-\$ or  
US-20060117222-\$  
or US-20070113282-  
\$).did. or (US-  
20080208610-\$ or  
US-20030135508-\$  
or US-20030142809-  
\$ or US-  
20040008825-\$ or  
US-20040225491-\$  
or US-20050123124-  
\$ or US-  
20050216551-\$ or  
US-20050276393-\$  
or US-20050286707-  
\$ or US-  
20070176802-\$ or  
US-20080140701-\$  
or US-20020057286-  
\$ or US-  
20020120940-\$ or  
US-20030115598-\$  
or US-20030172045-  
\$ or US-  
20030179877-\$ or  
US-20030215066-\$  
or US-20040001106-  
\$ or US-  
20040111672-\$ or  
US-20040261017-\$  
or US-20050022116-  
\$ or US-  
20050108013-\$ or  
US-20050149898-\$  
or US-20050251562-  
\$ or US-  
20050283758-\$ or  
US-20060106593-\$  
or US-20060129982-  
\$).did. or (US-  
20060136545-\$ or

US-20060212845-\$  
or US-20070157083-  
\$ or US-  
20080155502-\$).  
did. or (US-6295551-  
\$ or US-5594791-\$  
or US-5963635-\$ or  
US-7343586-\$ or  
US-6442247-\$ or  
US-7006607-\$ or  
US-7191133-\$ or  
US-7272753-\$ or  
US-6067357-\$ or  
US-6178239-\$ or  
US-6456308-\$ or  
US-6226783-\$ or  
US-6336137-\$ or  
US-6259445-\$ or  
US-6055302-\$ or  
US-6701322-\$ or  
US-6530039-\$ or  
US-7353268-\$ or  
US-7222301-\$ or  
US-5592543-\$ or  
US-5619694-\$ or  
US-6286033-\$ or  
US-6959080-\$ or  
US-7213209-\$ or  
US-5761272-\$ or  
US-7272835-\$).did.  
or (US-5821946-\$  
or US-6118445-\$ or  
US-6173246-\$ or  
US-6329994-\$ or  
US-6331861-\$ or  
US-5566330-\$ or  
US-5752018-\$ or  
US-5812122-\$ or  
US-5832481-\$ or  
US-5973696-\$ or  
US-6005568-\$ or  
US-6043815-\$ or  
US-6054983-\$ or  
US-6078332-\$ or  
US-6078321-\$ or  
US-6134674-\$ or  
US-6374207-\$ or  
US-6473766-\$ or  
US-6665734-\$ or  
US-6724409-\$ or  
US-6889374-\$ or  
US-7000221-\$ or  
US-7020841-\$ or

US-7032211-\$ or  
US-7044741-\$ or  
US-7065713-\$ or  
US-7200599-\$).did.  
or (US-7290208-\$  
or US-7421683-\$ or  
US-5475843-\$ or  
US-5790117-\$ or  
US-5831612-\$ or  
US-5950002-\$ or  
US-5961610-\$ or  
US-6707469-\$ or  
US-7128578-\$ or  
US-7313564-\$ or  
US-6263372-\$ or  
US-6279038-\$ or  
US-6229888-\$ or  
US-5450470-\$ or  
US-5761661-\$ or  
US-5915012-\$ or  
US-5983019-\$ or  
US-6148074-\$ or  
US-6201863-\$ or  
US-6651241-\$ or  
US-7292689-\$ or  
US-7391860-\$ or  
US-5809266-\$ or  
US-6160549-\$ or  
US-5353401-\$ or  
US-5495567-\$ or  
US-6647539-\$).did.  
or (US-6700097-\$  
or US-6948152-\$ or  
US-6961873-\$ or  
US-5619554-\$ or  
US-4511267-\$ or  
US-4878240-\$ or  
US-5228123-\$ or  
US-5541986-\$ or  
US-5699310-\$ or  
US-5729600-\$ or  
US-5850554-\$ or  
US-5923738-\$ or  
US-5930341-\$ or  
US-5937041-\$ or  
US-5987251-\$ or  
US-6101252-\$ or  
US-6141793-\$ or  
US-6269480-\$ or  
US-6504914-\$ or  
US-6658646-\$ or  
US-6691176-\$ or  
US-6697964-\$ or

US-6744867-\$ or  
US-6904140-\$ or  
US-7085821-\$ or  
US-7130408-\$ or  
US-7149287-\$).did.  
or (US-7184534-\$  
or US-7340507-\$ or  
US-7362256-\$ or  
US-7406626-\$ or  
US-7409718-\$ or  
US-7436345-\$ or  
US-5737393-\$ or  
US-5946377-\$ or  
US-5572570-\$ or  
US-5577045-\$ or  
US-5657451-\$ or  
US-5742673-\$ or  
US-5812416-\$ or  
US-5822415-\$ or  
US-5903475-\$ or  
US-5963952-\$ or  
US-6022315-\$ or  
US-6101478-\$ or  
US-6151608-\$ or  
US-6206829-\$ or  
US-6516353-\$ or  
US-6850614-\$ or  
US-7142661-\$ or  
US-7215758-\$ or  
US-7401086-\$ or  
US-5870084-\$ or  
US-5966637-\$).did.  
or (US-6078743-\$  
or US-6141002-\$ or  
US-6771746-\$ or  
US-4560980-\$ or  
US-4914585-\$ or  
US-5341474-\$ or  
US-5390314-\$ or  
US-5475811-\$ or  
US-5499289-\$ or  
US-5594790-\$ or  
US-5621877-\$ or  
US-5640546-\$ or  
US-5657438-\$ or  
US-5689437-\$ or  
US-5729593-\$ or  
US-5844991-\$ or  
US-5867175-\$ or  
US-5912665-\$ or  
US-5933826-\$ or  
US-5954829-\$ or  
US-6021275-\$ or

		US-6034682-\$ or US-6059692-\$ or US-6061699-\$ or US-6100891-\$ or US-6102970-\$ or US-6222538-\$.did. or (US-6223190-\$ or US-RE37156-\$ or US-6226611-\$ or US-6234802-\$ or US-6259889-\$ or US-6405111-\$ or US-6453329-\$ or US-6631512-\$ or US-6671854-\$ or US-6857124-\$ or US-6862563-\$ or US-6880083-\$ or US-6993568-\$ or US-7065752-\$ or US-7127486-\$ or US-7194680-\$ or US-7197132-\$ or US-7318087-\$ or US-7389320-\$ or US-4484826-\$ or US-5761684-\$.did.				
L28	300	(US-20050111651-\$ or US-20040192349-\$ or US-20070211881-\$ or US-20010044810-\$ or US-20030105879-\$ or US-20030160828-\$ or US-20040114910-\$ or US-20040181598-\$ or US-20040205671-\$ or US-20070083534-\$ or US-20080059583-\$ or US-20050246759-\$ or US-20060080304-\$ or US-20070174771-\$ or US-20030212561-\$ or US-20040102976-\$ or US-20050044526-\$ or US-20050065771-\$ or US-20050144595-\$	US-PGPUB; USPAT	OR	ON	2008/10/15 13:19

or US-20050193055-\$ or US-20060156287-\$ or US-20060200753-\$ or US-20060285656-\$ or US-20070180479-\$ or US-20070239749-\$ or US-20070239762-\$).did. or (US-20080071403-\$ or US-20080172598-\$ or US-20010052125-\$ or US-20020035560-\$ or US-20020038168-\$ or US-20030011640-\$ or US-20030135500-\$ or US-20040060009-\$ or US-20040078373-\$ or US-20040111642-\$ or US-20040126096-\$ or US-20040243641-\$ or US-20040249979-\$ or US-20040267813-\$ or US-20050005244-\$ or US-20050011958-\$ or US-20050091034-\$ or US-20050114263-\$ or US-20050125453-\$ or US-20050193370-\$ or US-20060031751-\$ or US-20060036673-\$ or US-20060200748-\$ or US-20060206863-\$ or US-20060224990-\$ or US-20060230100-\$ or US-20060236254-\$).did. or (US-20060236314-\$ or US-20070267493-\$ or US-20070300166-\$ or US-20010020952-\$ or US-20020029259-\$ or US-20020152222-



\$ or US-  
20020174272-\$ or  
US-20030097423-\$  
or US-20040080535-  
\$ or US-  
20040095386-\$ or  
US-20050147054-\$  
or US-20060075205-  
\$ or US-  
20060221096-\$ or  
US-20040044963-\$  
or US-20060126936-  
\$ or US-  
20080066097-\$ or  
US-20080175557-\$  
or US-20030126194-  
\$ or US-  
20040161679-\$ or  
US-20040168146-\$  
or US-20040168147-  
\$ or US-  
20040199639-\$ or  
US-20070245389-\$  
or US-20010039540-  
\$ or US-  
20020023134-\$ or  
US-20020073119-\$  
or US-20020095281-  
\$).did. or (US-  
20020171857-\$ or  
US-20020174071-\$  
or US-20030035005-  
\$ or US-  
20030046346-\$ or  
US-20030097444-\$  
or US-20030135504-  
\$ or US-  
20030135833-\$ or  
US-20030135834-\$  
or US-20030145042-  
\$ or US-  
20040015381-\$ or  
US-20040027379-\$  
or US-20040030993-  
\$ or US-  
20040085357-\$ or  
US-20040088195-\$  
or US-20040088196-  
\$ or US-  
20040088197-\$ or  
US-20040088198-\$  
or US-20040088199-  
\$ or US-

20040120722-\$ or  
US-20040158800-\$  
or US-20040176954-  
\$ or US-  
20040179221-\$ or  
US-20040179683-\$  
or US-20040194038-  
\$ or US-  
20040204772-\$ or  
US-20040243842-\$  
or US-20040243933-  
\$).did. or (US-  
20040249637-\$ or  
US-20050097416-\$  
or US-20050131708-  
\$ or US-  
20050176449-\$ or  
US-20050208983-\$  
or US-20050209865-  
\$ or US-  
20060004827-\$ or  
US-20060010201-\$  
or US-20060026518-  
\$ or US-  
20060064670-\$ or  
US-20060085731-\$  
or US-20060117222-  
\$ or US-  
20060156281-\$ or  
US-20060168540-\$  
or US-20060218529-  
\$ or US-  
20060230399-\$ or  
US-20070006039-\$  
or US-20070106946-  
\$ or US-  
20070156727-\$ or  
US-20080066028-\$  
or US-20080126958-  
\$ or US-  
20080163262-\$ or  
US-20080215942-\$  
or US-20030236775-  
\$ or US-  
20050278207-\$ or  
US-20060230319-\$  
or US-20060235841-  
\$).did. or (US-  
20080046838-\$ or  
US-20080134077-\$  
or US-20020062340-  
\$ or US-  
20020178239-\$ or

US-20030025732-\$  
or US-20030201971-  
\$ or US-  
20030201982-\$ or  
US-20040042677-\$  
or US-20050094973-  
\$ or US-  
20050117886-\$ or  
US-20050193340-\$  
or US-20050246288-  
\$ or US-  
20060050061-\$ or  
US-20060069687-\$  
or US-20060136885-  
\$ or US-  
20060168549-\$ or  
US-20060206864-\$  
or US-20060224960-  
\$ or US-  
20070045431-\$ or  
US-20070132779-\$  
or US-20080036757-  
\$).did. or (US-  
5944784-\$ or US-  
6054983-\$ or US-  
6061727-\$ or US-  
6091412-\$ or US-  
7085994-\$ or US-  
6513721-\$ or US-  
5978834-\$ or US-  
6078321-\$ or US-  
6125387-\$ or US-  
5819302-\$ or US-  
6268852-\$ or US-  
7412486-\$ or US-  
5107259-\$ or US-  
5912669-\$ or US-  
6532007-\$ or US-  
6722989-\$ or US-  
6005568-\$ or US-  
6043815-\$ or US-  
6466239-\$ or US-  
7044741-\$ or US-  
7212306-\$ or US-  
7290208-\$ or US-  
5918012-\$ or US-  
5920696-\$ or US-  
6243860-\$ or US-  
6282699-\$).did. or  
(US-6337696-\$ or  
US-6470235-\$ or  
US-6594484-\$ or  
US-6738973-\$ or

US-6826554-\$ or  
US-6867789-\$ or  
US-7038693-\$ or  
US-7065752-\$ or  
US-7191167-\$ or  
US-7197515-\$ or  
US-7386432-\$ or  
US-7437442-\$ or  
US-5781720-\$ or  
US-6046741-\$ or  
US-6434745-\$ or  
US-6622156-\$ or  
US-6668158-\$ or  
US-6961731-\$ or  
US-5873068-\$ or  
US-6146027-\$ or  
US-6275575-\$ or  
US-5335342-\$ or  
US-5548718-\$ or  
US-5613057-\$ or  
US-7194260-\$ or  
US-4695977-\$ or  
US-5600579-\$).did.  
or (US-5634070-\$  
or US-5737400-\$ or  
US-5999941-\$ or  
US-6145086-\$ or  
US-6195097-\$ or  
US-6243711-\$ or  
US-6311058-\$ or  
US-6314416-\$ or  
US-6353923-\$ or  
US-6393591-\$ or  
US-6434523-\$ or  
US-6466910-\$ or  
US-6492985-\$ or  
US-6549221-\$ or  
US-6643683-\$ or  
US-6735586-\$ or  
US-6748569-\$ or  
US-6865593-\$ or  
US-6874021-\$ or  
US-6885829-\$ or  
US-6886025-\$ or  
US-6983307-\$ or  
US-6990641-\$ or  
US-7007261-\$ or  
US-7054952-\$ or  
US-7080093-\$ or  
US-7107543-\$).did.  
or (US-7149287-\$  
or US-7178149-\$ or  
US-7188178-\$ or

US-7203926-\$ or  
US-7228344-\$ or  
US-7254825-\$ or  
US-7302568-\$ or  
US-7318238-\$ or  
US-7337229-\$ or  
US-7376653-\$ or  
US-7383498-\$ or  
US-7386827-\$ or  
US-7406626-\$ or  
US-7426051-\$ or  
US-7051317-\$ or  
US-7079141-\$ or  
US-5528739-\$ or  
US-5862379-\$ or  
US-5959609-\$ or  
US-6072503-\$ or  
US-6269456-\$ or  
US-6523048-\$ or  
US-6738053-\$ or  
US-6889849-\$ or  
US-6976249-\$ or  
US-7411699-\$ or  
US-5630138-\$).did.  
or (US-6037950-\$  
or US-4617663-\$ or  
US-4670842-\$ or  
US-5159687-\$ or  
US-5202977-\$ or  
US-5377280-\$ or  
US-5425110-\$ or  
US-5450470-\$ or  
US-5479487-\$ or  
US-5555416-\$ or  
US-5572668-\$ or  
US-5586317-\$ or  
US-5600833-\$ or  
US-5600844-\$ or  
US-5606668-\$ or  
US-5617578-\$ or  
US-5623656-\$ or  
US-5623657-\$ or  
US-5634086-\$ or  
US-5666543-\$ or  
US-5678004-\$ or  
US-5692198-\$ or  
US-5745738-\$ or  
US-5752057-\$ or  
US-5754755-\$ or  
US-5787147-\$ or  
US-5799192-\$).did.  
or (US-5812416-\$  
or US-5819092-\$ or

US-5821508-\$ or				
US-5826088-\$ or				
US-5835726-\$ or				
US-5857187-\$ or				
US-5889950-\$ or				
US-5905856-\$ or				
US-5916310-\$ or				
US-5933525-\$ or				
US-5968176-\$).did.				

10/ 15/ 2008 1:21:17 PM

C:\ Documents and Settings\ Ewiener\ My Documents\ EAST\ Workspaces\ 10719560.wsp